# INDUSTRIEBODEN UND AUSSENFLÄCHE BEI DER KLOSTERBRAUEREI IN ANDECHS

## EINSATZ DER FIBROFOR HIGH GRADE MIKROFASER









### ÜBERSICHT

PROJEKT Flaschenlager, Abfüllhalle und

Außenfläche (D-799, D-804)

**PRODUKT** Fibrofor HIGH GRADE 19 mm

FLÄCHE 2.300 m² (innen) + 500 m² (außen)

**REGION** Bayern (D-82)

**SONSTIGES** Betonkernaktivierung



#### **PRODUKTEIGENSCHAFTEN**

Bei diesem Bauvorhaben wurde die statisch anrechenbare Kunststoff-Mikrofaser HIGH GRADE fugenarm mit Feldern á 36 x 24 m und Zusatzbewehrung verbaut. Im Randbereich kam eine XPS Dämmung zum Einsatz. Die Außenfläche wurde mit Schnittfugen sowie einer geforderten Rissbreite von 0,2 mm ausgeführt.



#### **VORTEILE**

- » Bewehrungsbau entfällt bzw. wird reduziert (Kosten- und Zeitersparnis)
- Statische Bemessungen nach Eurocode 2
- » Alle Arten von Oberflächenbearbeitungen möglich
- Fugenarme Flächen bis 1.000 m²
- » Keine Korrosion
- » Beständig gegenüber Salzwasser und aggressiven Flüssigkeiten

